

#### **Bilaga 4.**

Lokaler varifrån fågelkoncentrationer rapporterats in till Artportalen ([www.artportalen.se/birds](http://www.artportalen.se/birds)) under åren 2000-2010. För att räknas som en koncentration krävs att minst 1 % av det svenska häckande beståndet, eller i fallet med vissa våtmarksfåglar det rastande eller övervintrande beståndet, ska ha setts vid minst två tillfällen under perioden (se 2.5, sidan 14 samt 7.4, sidan 47 i huvudrapporten för detaljer).

I filen är samtliga lokaler koordinatsatta enligt Rikets nät (RT-90) och därmed möjliga att använda som underlag för GIS-bearbetning. Länstillhörighet anges för varje lokal liksom vilka arter som noterats i tillräckligt höga antal på lokalen för att det ska klassas som en koncentration på platsen.

Tanken är att filen ska kunna användas som ett snabbt och enkelt verktyg för den som vill få en överblick över var det finns särskilt fågelrika och för fåglar viktiga områden i det egna länet.

- 1) Notera att uppgifterna i filen helt och hållet bygger på spontant rapporterade observationer från amatörornitologer.
- 2) Detta innebär att uppgifterna inte på något vis är systematiskt insamlade eller fullständiga. Lokaler som aldrig eller sällan besöks av ornitologer är underrepresenterade. Detta gäller främst områden i skärgård samt ute till havs.
- 3) När det gäller områden utanför dessa miljöer är vi dock av den bestämda uppfattningen att vi på detta sätt fått med alla de områden i landet som regelbundet hyser större koncentrationer av fåglar.
- 4) Det innebär också att det är de uppgifter som observatörerna har funnit vara intressanta att rapportera som utgör underlag. Därmed skiljer det mellan olika arter när det gäller hur ofta eller noggrant de rapporteras. Koncentrationer av andra arter än de som angetts från resp. lokal kan därmed också förekomma i en del fall.
- 5) Urvalet har gjorts så att det huvudsakligen täcker arter med > 500 häckande par i landet, varför mindre talrika arter i regel inte ingår.
- 6) Lokalerna som anges är desamma som observatörerna själva angett i sina rapporter. Det innebär att en och samma lokal kan finnas under flera namn och med intilliggande positioner.
- 7) Syftet har varit att få med lokaler där fåglar spenderar tid, dvs. häckar, rastar eller övervintrar och inte bara flyttar förbi. I urvalet är vi dock hänvisade till vad som rapporterats till Artportalen och det förekommer fall där de rapporterade fåglarna troligen utgörs av förbiflyttande sådana även om detta inte uttryckligen angetts. Vi har i dessa fall ändå låtit dessa observationer vara med i sammanställningen.